

Proba 2- Proba de proiect

100 puncte

Notă:














Toate resursele necesare le găsiți în folderul **Resurse** din folderul **CLS_9_SUBIECT_PROBA_2** aflat pe desktop. Pe desktop veți crea un folder cu denumirea **PROBA_PROIECT_XXX**, în care XXX este numărul de identificare în concurs (ID-ul de concurs). În acest folder creat de voi veți salva toate fișierele/obiectele create de voi, conform cerințelor. Fișierele/obiectele salvate în afara acestui folder nu vor fi punctate.

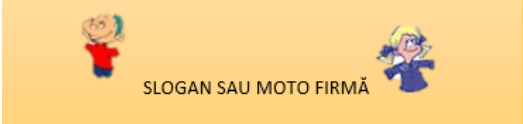

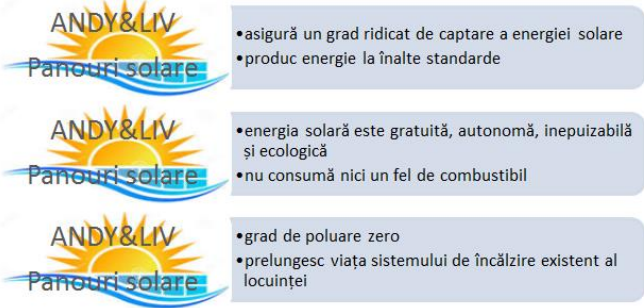
Subiect

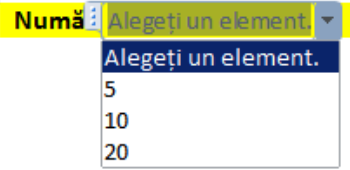
Andy și Liv și-au înregistrat o firmă ce se ocupă de vânzarea panourilor solare. Tema **”Panouri solare – riscuri și beneficii”** va fi abordată sub forma creării unui afiș publicitar



prin care personajele principale Andy și Liv încearcă să ne convingă de riscurile și beneficiile utilizării panourilor solare și a unui formular de comenzi. Sarcina voastră este să-i ajutați să creeze acest afiș publicitar utilizând fișierul **SABLON.docx** din folderul **Resurse** și un formular de comenzi. **Fișierul SABLON.docx nu va depăși o pagină după completarea lui conform cerințelor. Imaginile inserate de voi în acest fișier pot fi redimensionate.**

Nr. crt.	Cerința	Punctaj																		
1.	<p>Utilizați minim trei imagini din folderul <i>Resurse</i> pentru a crea o siglă a firmei ”ANDY&LIV Panouri solare”. Folosiți pentru a crea sigla instrumentele din <i>Word</i> sau <i>Paint</i> astfel încât să nu se observe că imaginile au fost inițial separate. Imaginea siglei o veți salva cu denumirea <i>sigla.jpg</i>. Câteva modele pe care nu aveți dreptul de a le copia aveți în imaginile de mai jos.</p> 	10																		
2.	<p>Formatați tabelul din documentul <i>Panouri solare-beneficii și riscuri.docx</i> astfel încât să arate ca cel din imagine. Modificările pe care le aveți de făcut sunt: inserare cap de tabel, eliminare hiperlink-uri din prima coloană, completarea ultimei linii, calcularea mediei cu ajutorul unei formule, inserarea unei noi coloane, introducerea celor patru imagini <i>soare1.jpeg</i>, <i>soare2.jpg</i>, <i>soare3.png</i> și <i>soare4.png</i> din folderul <i>Resurse</i> și aplicarea unui efect umbră particularizat, bordură portocalie particularizată. Imaginea acestui tabel o veți insera în fișierul <i>SABLON.docx</i> în caseta text <i>Informații despre produse și servicii</i>.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Denumire produs</th><th>Imagine produs</th><th>Preț produs</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>WESTECH Econom-Mo</td><td></td><td>5.699,00 Lei</td></tr> <tr> <td>BOSCH 2FCC2 Pachet</td><td></td><td>8.718,00 Lei</td></tr> <tr> <td>BOSCH 2FKT2 Pachet</td><td></td><td>10.809,00 Lei</td></tr> <tr> <td>BOSCH 2FKTWST290S1 Pachet Panouri Solare</td><td></td><td>18.706,00 Lei</td></tr> <tr> <td colspan="2">Preț mediu</td><td>10.983</td></tr> </tbody> </table>	Denumire produs	Imagine produs	Preț produs	WESTECH Econom-Mo		5.699,00 Lei	BOSCH 2FCC2 Pachet		8.718,00 Lei	BOSCH 2FKT2 Pachet		10.809,00 Lei	BOSCH 2FKTWST290S1 Pachet Panouri Solare		18.706,00 Lei	Preț mediu		10.983	20
Denumire produs	Imagine produs	Preț produs																		
WESTECH Econom-Mo		5.699,00 Lei																		
BOSCH 2FCC2 Pachet		8.718,00 Lei																		
BOSCH 2FKT2 Pachet		10.809,00 Lei																		
BOSCH 2FKTWST290S1 Pachet Panouri Solare		18.706,00 Lei																		
Preț mediu		10.983																		

3.	<p>Inserați în prima casetă text a fișierului <i>SABLON.docx</i>, imaginile lui Andy și Liv și utilizați instrumentele Word pentru a elimina total fundalul acestora. Un exemplu orientativ aveți în imaginea afișată. Modificați textul existent în casetă cu un slogan sau un moto creat de voi după citirea informațiilor din fișierul <i>Beneficiile și riscurile panourilor solare.docx</i> din folderul <i>Resurse</i>.</p> 	10
4.	<p>Cu ajutorul siglei pe care ați creat-o realizați o imagine în care trebuie să multiplicați această siglă de patru ori așezând-o la distanțe egale și apoi noua imagine creată o inserați în antetul documentului <i>SABLON.docx</i> poziționând-o pe mijlocul antetului. Explicați într-un fișier creat de voi cu denumirea <i>explicatie.docx</i> cum ați realizat cerința.</p> <p>Un model de multiplicare pe care nu aveți dreptul de al copia, aveți în imaginea de mai jos.</p> 	10
5.	<p>Plasați în cele trei forme (colorate în albastru) din fișierul <i>SABLON.docx</i> un text (textul va fi scris numai în prima formă dar va avea permisiunea să treacă în celelalte două forme la depășirea dimensiunilor formelor) care prezintă firma "ANDY&LIV Panouri solare" și descrie produsele și serviciile specifice. Acest text trebuie să fie scurt și să incite cititorul să vrea să cunoască mai multe despre bunurile/serviciile pe care le oferă firma.</p>	10
6.	<p>Un panou solar magic este împărțit în 5X5 celule. Fiecare celulă poate alimenta cel puțin un bec de 100W și cel mult 25 de becuri de 100W. Pentru a funcționa la capacitate maximă, 2 celule nu trebuie să alimenteze același număr de becuri, iar numărul de becuri alimentate la celulele de pe fiecare linie, coloană și de pe cele două diagonale trebuie să fie același. Completați panoul solar magic din panou_magic.docx astfel încât acesta să funcționeze la capacitate maximă. După completare inserați imaginea panoului în fișierul <i>SABLON.docx</i> pe finalul paginii, în partea dreaptă.</p>	10
7.	<p>Alegeți din fișierul <i>Beneficiile si riscurile panourilor solare.docx</i> șase dintre beneficiile precizate și construiți o ilustrație <i>SmartArt</i> în care să apară sigla firmei "ANDY&LIV Panouri solare" (cea pe care ați construit-o la prima cerință), pe această siglă editați textul ANDY&LIV Panouri solare și cele șase beneficii grupate câte două în trei casete de text. Această ilustrație va fi plasată în documentul <i>SABLON.docx</i> în stânga panoului solar magic.</p> <p>Un exemplu de ilustrație aveți în imaginea de mai jos.</p> 	10

8.	<p> Nume și prenume: Faceți clic aici pentru a introduce text. Adresă: Faceți clic aici pentru a introduce text. Telefon: Faceți clic aici pentru a introduce text. Panouri solare: <input type="checkbox"/>cu tuburi vidate <input type="checkbox"/>plane <input checked="" type="checkbox"/>fotovoltaice Număr: Alegeți un element. Data comenzii: 4/26/2014 </p> <p>Construiți un document <i>Word</i> în care să inserați un formular care să permită efectuarea unei comenzi de panouri solare. Un exemplu aveți în imaginea de mai sus.</p> <p>Formularul va conține:</p> <ul style="list-style-type: none"> •trei casete text pentru introducerea numelui și prenumelui, adresei și numărului de telefon •trei check-box-uri pentru selectarea tipului de panou solar •o listă din care să se poată selecta numărul de panouri comandate  <ul style="list-style-type: none"> •un control care să permită selectarea datei comenzii din calendar <p>Salvați acest document cu denumirea <i>formular comenzi.docx</i>.</p>	20
----	---	----